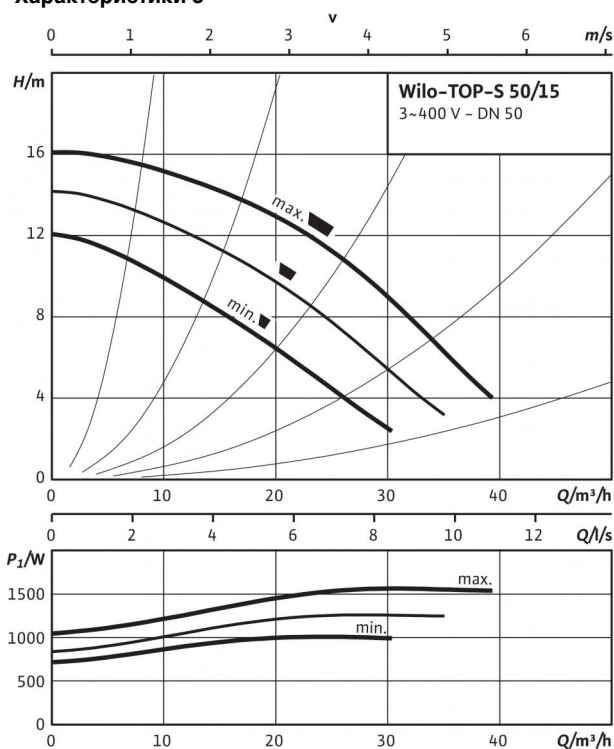
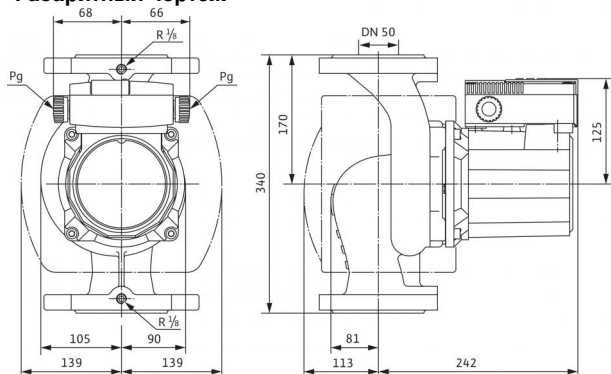


Технический паспорт: TOP-S 50/15 (3~400/230 V, PN 6/10)

Характеристики 3~



Габаритный чертёж



Допустимая перекачиваемая среда (другие среды по запросу)

Вода систем отопления (согласно VDI 2035)

Водоглицеролевая смесь (макс. 1:1; при доле глицероля более 20 % необходимо проверять рабочие характеристики)

Допустимая область применения

Диапазон температур при макс. температуре окружающей среды +40 °C

Макс. допустимое рабочее давление P_{max}

•
•

-20 до +130 (в кратковременном режиме 2 ч: +140) (при использовании с защитным модулем Wilo-C: от -20 до +110) °C

6/10 бар

Подсоединения к трубопроводу

Фланец

Номинальный внутренний диаметр фланца

Габаритная длина l_0

Комбинированный фланец PN6/10 (фланец PN 16 согласно EN 1092-2)

DN 50

340 мм

Мотор/электроника

Электромагнитная совместимость

Создаваемые помехи

Помехозащищенность

Степень защиты

Класс изоляции

Подключение к сети

Номинальная мощность электродвигателя P_2

Частота вращения N

Потребляемая мощность P_1

Ток при 3~400 В /

Ток при 3~230 В /

Резьбовой ввод для кабеля PG

Защита электродвигателя

EN 61800-3

EN 61000-6-3

EN 61000-6-2

IP X4D

H

3~400/230 V, 50 Hz

1100 Вт

2200 / 2500 / 2800 об/мин

1005 / 1260 / 1570 W

1,81 / 2,25 / 3,13 A

3,14 / 3,90 / 5,43 A

2x13,5

Опция – устройство отключения SK 602N/622N

Материалы

Корпус насоса

Рабочее колесо

Вал насоса

Подшипники

Серый чугун (EN-GJL-250)

Синтетический материал (полипропилен - 50% GF)

Нержавеющая сталь (X46Cr13)

Полностью из графита

Минимальный подпор на всасывающем патрубке во избежание кавитации при температуре перекачиваемой воды

Минимальное давление на входе при температурах жидкости 50/95 /110/130 °C

3 / 10 / 16 / 29 м

Данные для заказа

Изделие

Тип

Арт.-№

Вес, прим. m

Wilo

TOP-S 50/15

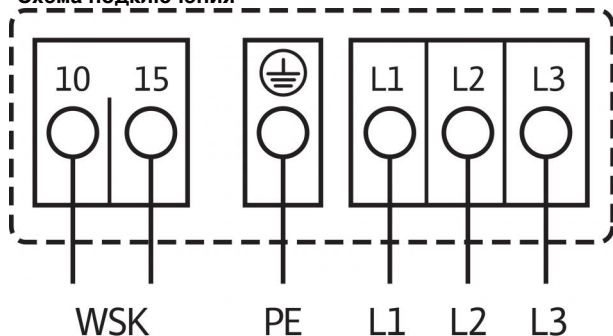
2165533

24,9 кг

• = имеется, - = отсутствует

Технический паспорт: TOP-S 50/15 (3~400/230 V, PN 6/10)

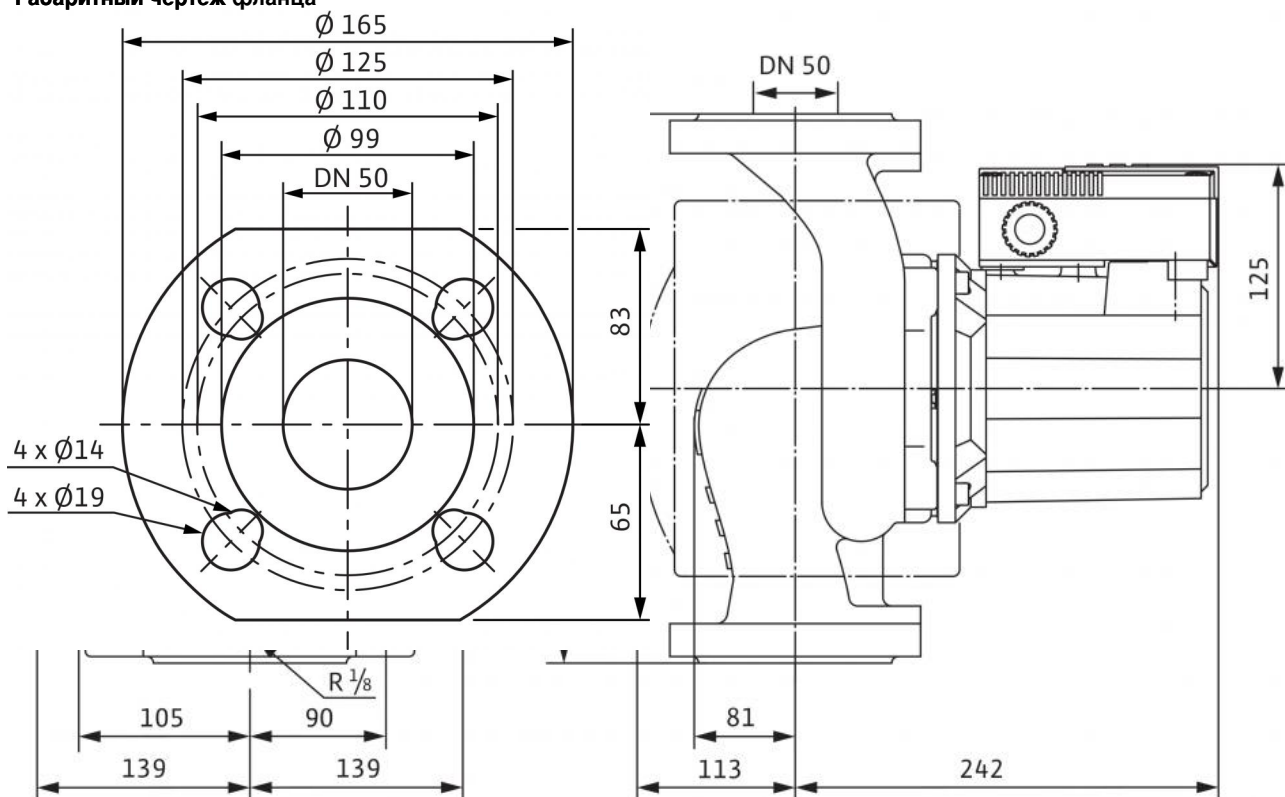
Схема подключения



Подключение к электросети 3~400 В, 50 Гц
 3~230 В, 50 Гц (со штекером переключения в качестве опции:
 3~230 В)
 WSK = защитный контакт обмотки
 Полная защита электродвигателя на всех ступенях частоты вращения
 с опциональным устройством отключения
 SK 602N/SK 622N или другие приборы управления/регулирования,
 совместимые с WSK
 Выключение: выключение по сигналу внешнего прибора
 управления/внешней системы регулирования
 Сброс: Сброс сигнала неисправности выполняется автоматически
 после
 охлаждения электродвигателя

Размеры и габаритные чертежи: TOP-S 50/15 (3~400/230 V, PN 6/10)

Габаритный чертеж фланца



Характеристики: TOP-S 50/15 (3~400/230 V, PN 6/10)

Характеристики 3~

